

网络课件制作直播真三维虚拟教学场景

产品名称	网络课件制作直播真三维虚拟教学场景
公司名称	北京新维讯科技有限公司
价格	58888.00/套
规格参数	品牌:新维讯 型号:LiveX 产地:北京
公司地址	北京市昌平区珠江摩尔6号楼1单元
联系电话	13311255920 13311255920

产品详情

网络课件制作直播真三维虚拟教学场景

真三维虚拟教学场景

众多不同类型的真三维教学场景，场景实时反射投影效果，使环境更加生动细腻，充分满足课程录制各方面的使用需求

极致抠像合成

采用硬件色键卡硬件抠像，通过预监屏幕看到老师、场景、课件三者的合成效果，能够对半透明、烟雾、发丝等物体清晰抠像，边缘平滑，与虚拟背景结合自然

互动型教学

支持多点同步互动触控，老师可以随心所欲的书写、批注、拖动或放大缩小图片，也支持多人同时操作，进一步提升课程内容的丰富性和完整性

快速搭建部署

只需十几平方的空间即可快速搭建，设备部署简单，施工便捷，建设周期短，降低了系统复杂度，减少了后期维护成本

新维讯慕课、微课制作系统采用国际先进的虚拟渲染引擎，实时将老师、PPT、本地素材植入场景中，丰富节目效果；

环境需求及系统特点

演播方式	虚拟演播室/播音/直播
演播室面积	12平米以上均可
制作节目类型	慕课制作，领导讲话，新闻播报
播出平台及方式	网络直播，资料编辑留存

系统特点

- n 应用范围广，优课/微课/MOOC/精品课/网络课程/培训教学；
- n 老师与数字教材的结合画面高质量，相当于电视台水平；
- n 模板化制作，开机即录，录完及转存，无需专业人才, 节目制作简单；
- n 只要准备教材与教师即可。
- n 自动化设备，不需额外操作员。
- n 节目制作简单。
- n 录制场所不需太大，只需要3米乘5米空间即可。
- n 可在虚拟演播室中完成朗诵播报，人物访谈，领导讲话，栏目，讲座等节目类型的制作。
- n 可同时录制3种格式，（高码流AppleProRes编码留存，编辑码流MP4,网络分发码流MP4）
- n 精细化抠像效果，边缘无绿色溢出